

Acti 9

Final Distribution Equipment

終端配電設備

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)



Schneider
Electric™
施耐德電氣

Contents 目錄

Miniature circuit breakers 微型斷路器

iC60N miniature circuit breakers 微型斷路器	2
6kA, C curve, 6-63A	
iC60H miniature circuit breakers 微型斷路器	3
10kA, C curve, 6-63A	
iC60N miniature circuit breakers 微型斷路器	4
6kA, B curve, 6-63A	
iC60H miniature circuit breakers 微型斷路器	5
10kA, B curve, 6-63A	
C68N miniature circuit breakers 微型斷路器	6
6kA, C curve, 6-63A	
C68N miniature circuit breakers 微型斷路器	7
6kA, B curve, 6-63A	
C120N miniature circuit breakers 微型斷路器	8
10kA, C curve, 80-125A	
Electrical auxiliaries & accessories 電氣輔件和附件	8

Residual current devices 漏電保護裝置

iC60N (6kA) single module combined RCD/MCB units 單相漏電斷路器組合	9
iC60H (10kA) single module combined RCD/MCB units 單相漏電斷路器組合	10
iID residual current circuit breakers 漏電斷路器	11
iDPN N Vigi 漏電保護斷路器	12

Command control devices 指令控制裝置

iSW power switches 電能開關	13
PRF1, PRD 1 & PRD surge arresters 電衝保護器	14
PF surge arresters 電衝保護器	15
iTL, iTLc, iTLm, iTLs impulse relays, changeover relays & auxiliaries 脈衝繼電器，轉換繼電器及輔助裝置	16

Enclosures 配電箱

MCB boards technical specifications 微型斷路器配電箱技術參數	17
Multipact MCB boards 微型斷路器配電箱	17-18
Multipact MCB boards/accessories 微型斷路器配電箱/附件	19

iC60N miniature circuit breakers

6kA, C curve, 6-63A

IEC/EN 60947-2

IEC/EN 60898-1

勝特力材料 886-3-5753170

勝特力电子(上海) 86-21-34970699

勝特力电子(深圳) 86-755-83298787

[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

iC60N微型斷路器

6kA, C型曲線, 6-63A

IEC/EN 60947-2

IEC/EN 60898-1



A9F74116



A9F74220



A9F74316

Type 類型	Wid. in mod. of 9mm 寬度9mm倍數	Rated current 額定電流 (A)	Part no. 產品編號
1-pole極	2	6	A9F74106
		10	A9F74110
		16	A9F74116
		20	A9F74120
		25	A9F74125
		32	A9F74132
		40	A9F74140
		50	A9F74150
2-pole極	4	63	A9F74163
		6	A9F74206
		10	A9F74210
		16	A9F74216
		20	A9F74220
		25	A9F74225
		32	A9F74232
		40	A9F74240
3-pole極	6	50	A9F74250
		63	A9F74263
		6	A9F74306
		10	A9F74310
		16	A9F74316
		20	A9F74320
		25	A9F74325
		32	A9F74332
		40	A9F74340
		50	A9F74350
		63	A9F74363

Application

Control and protection of circuits against overloads and short circuits :

- in domestic installations;
- in commercial and industrial electrical distribution systems.

Technical Data

- rated current : 6-63A set at 50°C;
- tripping characteristics :
 - C curve : the magnetic releases operate at $8 I_n \pm 20\%$;
- breaking capacity (IEC/EN 60898-1) :

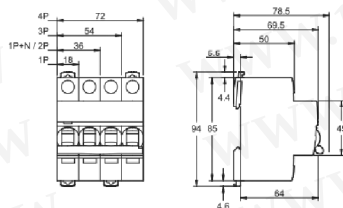
Rated current (A)	Type	Voltage (V)	Breaking capacity (kA)
6-63	1-pole	240-415	6
	2/3-pole	415	6

- limitation class : 3;
- number of operating cycles (O-C) : 20000;
- tropicalisation : treatment 2 (relative humidity 95% at 55°C);
- weight (g) :

Type	1-pole	2-pole	3-pole
	125	250	375

- connections : tunnel terminals for the following cables
 - 16mm² flexible or 25mm² rigid up to 25A ratings;
 - 25mm² flexible or 35mm² rigid for 32-63A ratings;
- complies with IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60898-1.

Dimensions 尺寸



應用

控制及保護電路以防過載和短路：

- 可應用於住宅安裝；
- 可應用於商業及工業配電系統。

技術數據

- 額定電流：環境溫度50°C時，電流為6-63A；
- 脫扣特性：
 - C型曲線：瞬時脫扣 $8 I_n \pm 20\%$ ；
- 分斷能力 (IEC/EN 60898-1)：

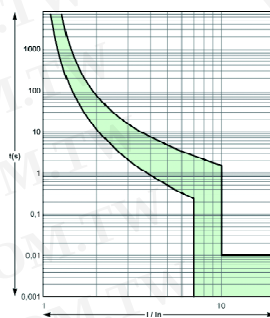
額定電流 (A)	類型	電壓 (V)	分斷能力 (kA)
6-63	1極	240-415	6
	2/3極	415	6

- 限流等級：3；
- 操作壽命 (O-C)：20000次；
- 熱帶氣候處理：第2級 (溫度55°C時，相對濕度95%)；
- 重量 (克)：

類型	1極	2極	3極
	125	250	375

- 接線：使用套管端子
 - 25A及以下可接16mm²軟線或25mm²硬線，
 - 32-63A可接25mm²軟線或35mm²硬線；
- 符合IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60898-1標準。

Tripping Curve 脫扣曲線



iC60N C Curve/C型曲線

iC60H miniature circuit breakers

10kA, C curve, 6-63A

IEC/EN 60947-2

IEC/EN 60898-1

勝特力材料 886-3-5753170

勝特力电子(上海) 86-21-34970699

勝特力电子(深圳) 86-755-83298787

[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

iC60H微型斷路器

10kA, C型曲線, 6-63A

IEC/EN 60947-2

IEC/EN 60898-1



A9F84116



A9F84220



A9F84316

Type 類型	Wid. in mod. of 9mm 寬度9mm倍數	Rated current 額定電流 (A)	Part no. 產品編號
1-pole極	2	6	A9F84106
		10	A9F84110
		16	A9F84116
		20	A9F84120
		25	A9F84125
		32	A9F84132
		40	A9F84140
		50	A9F84150
2-pole極	4	63	A9F84163
		6	A9F84206
		10	A9F84210
		16	A9F84216
		20	A9F84220
		25	A9F84225
		32	A9F84232
		40	A9F84240
3-pole極	6	50	A9F84250
		63	A9F84263
		6	A9F84306
		10	A9F84310
		16	A9F84316
		20	A9F84320
		25	A9F84325
		32	A9F84332
		40	A9F84340
		50	A9F84350
		63	A9F84363

Application

Control and protection of circuits against overloads and short circuits :

- in domestic installations;
- in commercial and industrial electrical distribution systems.

Technical Data

- rated current : 6-63A set at 50°C;
- tripping characteristics :
 - C curve : the magnetic releases operate at $8 I_n \pm 20\%$;
- breaking capacity (IEC/EN 60898-1) :

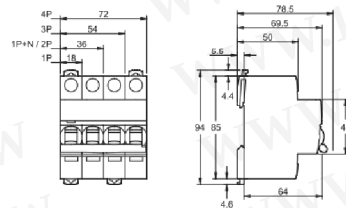
Rated current (A)	Type	Voltage (V)	Breaking capacity (kA)
6-63	1-pole	240-415	10
	2/3-pole	415	10

- limitation class : 3;
- number of operating cycles (O-C) : 20000;
- tropicalisation : treatment 2 (relative humidity 95% at 55°C);
- weight (g) :

Type	1-pole	2-pole	3-pole
	125	250	375

- connections : tunnel terminals for the following cables
 - 16mm² flexible or 25mm² rigid up to 25A ratings,
 - 25mm² flexible or 35mm² rigid for 32-63A ratings;
- complies with IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60898-1.

Dimensions 尺寸



應用

控制及保護電路以防過載和短路：

- 可應用於住宅安裝；
- 可應用於商業及工業配電系統。

技術數據

- 額定電流：環境溫度50°C時，電流為6-63A；
- 脫扣特性：
 - C型曲線：瞬時脫扣 $8 I_n \pm 20\%$ ；
- 分斷能力 (IEC/EN60898-1)：

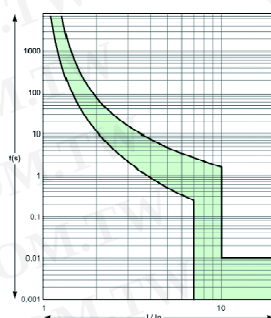
額定電流 (A)	類型	電壓 (V)	分斷能力 (kA)
6-63	1極	240-415	10
	2/3極	415	10

- 限流等級：3；
- 操作壽命 (O-C) : 20000次；
- 熱帶氣候處理：第2級 (溫度55°C時，相對濕度95%)；
- 重量 (克)：

類型	1極	2極	3極
	125	250	375

- 接線：使用套管端子
 - 25A及以下可接16mm²軟線或25mm²硬線，
 - 32-63A可接25mm²軟線或35mm²硬線；
- 符合IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60898-1標準。

Tripping Curve 脫扣曲線



iC60H C Curve/C型曲線

iC60N miniature circuit breakers

6kA, B curve, 6-63A

IEC/EN 60947-2

IEC/EN 60898-1

勝特力材料 886-3-5753170

勝特力电子(上海) 86-21-34970699

勝特力电子(深圳) 86-755-83298787

Http://www.100y.com.tw

iC60N微型斷路器

6kA, B型曲線, 6-63A

IEC/EN 60947-2

IEC/EN 60898-1



A9F73116



A9F73216



A9F73316

Type 類型	Wid. in mod. of 9mm 寬度9mm倍數	Rated current 額定電流 (A)	Part no.
1-pole極	2	6	A9F73106
		10	A9F73110
		16	A9F73116
		20	A9F73120
		25	A9F73125
		32	A9F73132
		40	A9F73140
		50	A9F73150
2-pole極	4	63	A9F73163
		6	A9F73206
		10	A9F73210
		16	A9F73216
		20	A9F73220
		25	A9F73225
		32	A9F73232
		40	A9F73240
3-pole極	6	50	A9F73250
		63	A9F73263
		6	A9F73306
		10	A9F73310
		16	A9F73316
		20	A9F73320
		25	A9F73325
		32	A9F73332
		40	A9F73340
		50	A9F73350
		63	A9F73363

Application

Control and protection of circuits against overloads and short circuits :

- in domestic installations;
- in commercial and industrial electrical distribution systems.

Technical Data

- rated current : 6-63A set at 50°C;
- tripping characteristics :
 - B curve : the magnetic releases operate at $4 I_n \pm 20\%$;
- breaking capacity (IEC/EN 60898-1) :

Rated current (A)	Type	Voltage (V)	Breaking capacity (kA)
6-63	1-pole	240-415	6
	2/3-pole	415	6

- limitation class : 3;
- number of operating cycles (O-C) : 20000;
- tropicalisation : treatment 2 (relative humidity 95% at 55°C);
- weight (g) :

Type	1-pole	2-pole	3-pole
	125	250	375

- connections : tunnel terminals for the following cables
 - 16mm² flexible or 25mm² rigid up to 25A ratings;
 - 25mm² flexible or 35mm² rigid for 32-63A ratings;
- complies with IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60898-1.

應用

控制及保護電路以防過載和短路：

- 可應用於住宅安裝；
- 可應用於商業及工業配電系統。

技術數據

- 額定電流：環境溫度50°C時，電流為6-63A；
- 脫扣特性：
 - B型曲線：瞬時脫扣 $4 I_n \pm 20\%$ ；
- 分斷能力 (IEC/EN 60898-1)：

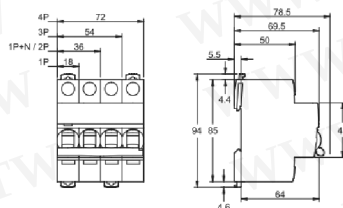
額定電流 (A)	類型	電壓 (V)	分斷能力 (kA)
6-63	1極	240-415	6
	2/3極	415	6

- 限流等級：3；
- 機械壽命 (O-C)：20000次；
- 熱帶氣候處理：第2級 (溫度55°C時，相對濕度95%)；
- 重量 (克)：

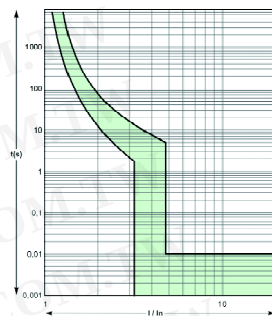
類型	1極	2極	3極
	125	250	375

- 接線：使用套管端子
 - 25A及以下可接16mm²軟線或25mm²硬線；
 - 32-63A可接25mm²軟線或35mm²硬線；
- 符合IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60898-1標準。

Dimensions 尺寸



Tripping Curve 脫扣曲線



iC60N B Curve/B型曲線

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

iC60H miniature circuit breakers

10kA, B curve, 6-63A
 IEC/EN 60947-2
 IEC/EN 60898-1

iC60H微型斷路器

10kA, B型曲線, 6-63A
 IEC/EN 60947-2
 IEC/EN 60898-1



A9F83116



A9F83210



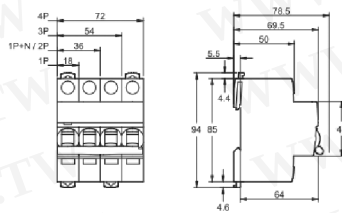
A9F83320

Type 類型	Wid. in mod. of 9mm 寬度9mm倍數	Rated current 額定電流 (A)	Part no. 產品編號
1-pole極	2	6	A9F83106
		10	A9F83110
		16	A9F83116
		20	A9F83120
		25	A9F83125
		32	A9F83132
		40	A9F83140
		50	A9F83150
		63	A9F83163
		63	A9F83163
2-pole極	4	6	A9F83206
		10	A9F83210
		16	A9F83216
		20	A9F83220
		25	A9F83225
		32	A9F83232
		40	A9F83240
		50	A9F83250
		63	A9F83263
		63	A9F83263
3-pole極	6	6	A9F83306
		10	A9F83310
		16	A9F83316
		20	A9F83320
		25	A9F83325
		32	A9F83332
		40	A9F83340
		50	A9F83350
		63	A9F83363
		63	A9F83363

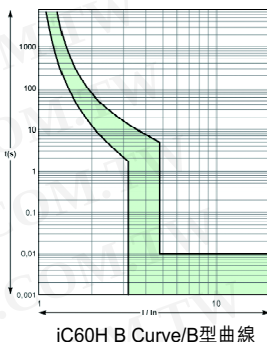
Remarks : Part no. of 4-pole, C or D curves circuit breaker can be provided upon request.

註：有關4極、C或D型曲線斷路器的產品編號可向銷售部門查詢。

Dimensions 尺寸



Tripping Curve 脫扣曲線



Application

Control and protection of circuits against overloads and short circuits :

- in domestic installations;
- in commercial and industrial electrical distribution systems.

Technical Data

- rated current : 6-63A set at 50°C;
- tripping characteristics :
- B curve : the magnetic releases operate at 4 In $\pm$ 20% ;
- breaking capacity (IEC/EN 60898-1) :

Rated current (A)	Type	Voltage (V)	Breaking capacity (kA)
6-63	1-pole	230-400	10
	2/3-pole	400-415	10

- positive contact indication;
- number of operating cycles (O-C) : 20000;
- tropicalisation : treatment 2 (relative humidity 95% at 55°C);
- weight (g) :

Type	1-pole	2-pole	3-pole
	125	250	375

- connections : tunnel terminals for the following cables
- 16mm² flexible or 25mm² rigid up to 25A ratings;
- 25mm² flexible or 35mm² rigid for 32-63A ratings;
- complies with IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60898-1.

應用

控制及保護電路以防過載和短路：

- 可應用於住宅安裝；
- 可應用於商業及工業配電系統。

技術數據

- 脫扣特性：
- 額定電流：環境溫度50°C時，電流為6-63A；
- B型曲線：瞬時脫扣4 In $\pm$ 20%；
- 分斷能力 (IEC/EN 60898-1)：

額定電流 (A)	類型	電壓 (V)	分斷能力 (kA)
6-63	1極	230-400	10
	2/3極	400-415	10

- 正接觸顯示；
- 機械壽命 (O-C) : 20000次；
- 熱帶氣候處理：第2級 (溫度55°C時，相對濕度95%)；
- 重量 (克)：

類型	1極	2極	3極
	125	250	375

- 接線：使用套管端子
- 25A及以下可接16mm²軟線或25mm²硬線；
- 32-63A可接25mm²軟線或35mm²硬線；
- 符合IEC/EN 60947-2, IEC/EN 60898-1標準。

C68N miniature circuit breakers

6kA, C curve, 6-63A
IEC 60898-1



61005



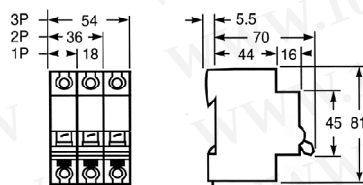
61018



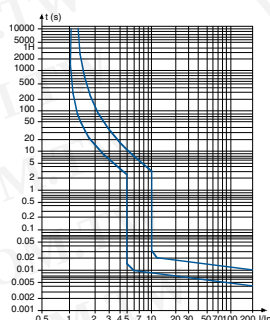
61029

Type 類型	Wid. in mod. of 9mm 寬度9mm倍數	Rated current 額定電流 (A)	Part no. 產品編號
1-pole極	2	6	61003
		10	61004
		16	61005
		20	61006
		25	61007
		32	61008
		40	61009
		50	61010
		63	61011
		6	61015
2-pole極	4	10	61016
		16	61017
		20	61018
		25	61019
		32	61020
		40	61021
		50	61022
		63	61023
		6	61027
		10	61028
3-pole極	6	16	61029
		20	61030
		25	61031
		32	61032
		40	61033
		50	61034
		63	61035

Dimensions 尺寸



Tripping Curve 脫扣曲線



C68N C Curve/C型曲線

勝特力材料 886-3-5753170

勝特力电子(上海) 86-21-34970699

勝特力电子(深圳) 86-755-83298787

Http://www.100y.com.tw

C68N微型斷路器

6kA, C型曲線, 6-63A
IEC 60898-1

Application

Control and protection of circuits against overloads and short circuits :

- in domestic installations;
- in commercial and industrial electrical distribution systems.

Technical Data

- rated current : 6-63A set at 40°C;
- tripping characteristics :
 - C curve : the magnetic releases operate between 5 and 10 In;
 - breaking capacity (IEC 60898-1) :

Rated current (A)	Type	Voltage (V)	Breaking capacity (kA)
6-63	1-pole	240-415	6
	2/3-pole	415	6

- limitation class : 3;
- number of operating cycles (O-C) : 20000;
- tropicalisation : treatment 2 (relative humidity 95% at 55°C);
- weight (g) :

Type	1-pole	2-pole	3-pole
	110	220	340

- connections : tunnel terminals for the following cables
 - 16mm² flexible or 25mm² rigid up to 25A ratings;
 - 25mm² flexible or 35mm² rigid for 32-63A ratings;
 - complies with IEC 60898-1.

應用

控制及保護電路以防過載和短路：

- 可應用於住宅安裝；
- 可應用於商業及工業配電系統。

技術數據

- 額定電流：環境溫度40°C時，電流為6-63A；
- 脫扣特性：
 - C型曲線：瞬時脫扣5-10 In；
 - 分斷能力 (IEC 60898-1)：

額定電流 (A)	類型	電壓 (V)	分斷能力 (kA)
6-63	1極	240-415	6
	2/3極	415	6

- 限流等級：3；
- 操作壽命 (O-C)：20000次；
- 熱帶氣候處理：第2級 (溫度55°C時，相對濕度95%)；
- 重量 (克)：

類型	1極	2極	3極
	110	220	340

- 接線：使用套管端子
 - 25A及以下可接16mm²軟線或25mm²硬線，
 - 32-63A可接25mm²軟線或35mm²硬線；
 - 符合IEC 60898-1標準。

C68N miniature circuit breakers

6kA, B curve, 6-63A
IEC 60898-1

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

C68N微型斷路器

6kA, B型曲線, 6-63A
IEC 60898-1



61262



61271



61280

Type 類型	Wid. in mod. of 9mm 寬度9mm倍數	Rated current 額定電流 (A)	Part no. 產品編號
1-pole極	2	6	61260
		10	61261
		16	61262
		20	61263
		25	61264
		32	61265
		40	61266
		50	61267
		63	61268
		6	61269
2-pole極	4	10	61270
		16	61271
		20	61272
		25	61273
		32	61274
		40	61275
		50	61276
		63	61277
		6	61278
		10	61279
3-pole極	6	16	61280
		20	61281
		25	61282
		32	61283
		40	61284
		50	61285
		63	61286

Application

Control and protection of circuits against overloads and short circuits :

- in domestic installations;
- in commercial and industrial electrical distribution systems.

Technical Data

- rated current : 6-63A set at 40°C;
- tripping characteristics :
 - B curve : the magnetic releases operate between 3 and 5 In;
- breaking capacity (IEC 60898-1) :

Rated current (A)	Type	Voltage (V)	Breaking capacity (kA)
6-63	1-pole	240-415	6
	2/3-pole	415	6

- limitation class : 3;
- number of operating cycles (O-C) : 20000;
- tropicalisation : treatment 2 (relative humidity 95% at 55°C);
- weight (g) :

Type	1-pole	2-pole	3-pole
	110	220	340

- connections : tunnel terminals for the following cables
 - 16mm² flexible or 25mm² rigid up to 25A ratings;
 - 25mm² flexible or 35mm² rigid for 32-63A ratings;
- complies with IEC 60898-1.

應用

控制及保護電路以防過載和短路：

- 可應用於住宅安裝；
- 可應用於商業及工業配電系統。

技術數據

- 額定電流：環境溫度40°C時，電流為6-63A；
- 脫扣特性：
 - B型曲線：瞬時脫扣3-5 In；
- 分斷能力 (IEC 60898-1)：

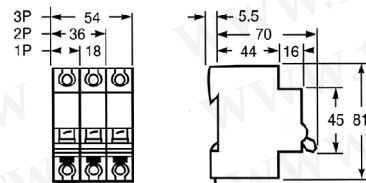
額定電流 (A)	類型	電壓 (V)	分斷能力 (kA)
6-63	1極	240-415	6
	2/3極	415	6

- 限流等級：3；
- 機械壽命 (O-C)：20000次；
- 熱帶氣候處理：第2級 (溫度55°C時，相對濕度95%)；
- 重量 (克)：

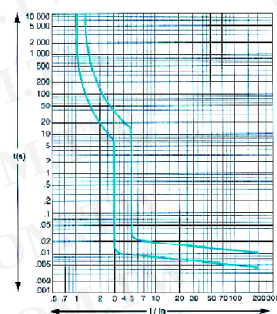
類型	1極	2極	3極
	110	220	340

- 接線：使用套管端子
 - 25A及以下可接16mm²軟線或25mm²硬線；
 - 32-63A可接25mm²軟線或35mm²硬線；
- 符合IEC 60898-1標準。

Dimensions 尺寸



Tripping Curve 脫扣曲線



C68N B Curve/B型曲線

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

C120N miniature circuit breakers

10 kA, C Curve, 80-125A
 IEC/EN 60947-2
 IEC/EN 60898-1

C120N微型斷路器

10kA, C型曲線, 80-125A
 IEC/EN 60947-2
 IEC/EN 60898-1



A9N18359



A9N18369

Type 類型	Wid. in mod. of 9mm 寬度9mm倍數	Rated current 額定電流 (A)	Part no. 產品編號
1-pole極	3	80	A9N18357
		100	A9N18358
		125	A9N18359
2-pole極	6	80	A9N18361
		100	A9N18362
		125	A9N18363
3-pole極	9	80	A9N18365
		100	A9N18367
		125	A9N18369

Technical Data

- rated current : 80-125A;
- tripping characteristics :
 - C curve : the magnetic releases operate between 5 and 10 In;
- breaking capacity (IEC/EN 60898-1) : 10kA;
- limitation class : 3;
- number of operating cycles (O-C) : 5000;
- connections : 35mm² flexible cable or 50mm² rigid cables;
- complies with IEC/EN 60898-1 & IEC/EN 60947-2.

技術數據

- 額定電流：電流為80-125A；
- 脫扣特性：
 - C型曲線：瞬時脫扣5-10 In；
- 分斷能力 (IEC/EN 60898-1) : 10kA；
- 限流等級：3；
- 操作壽命 (O-C) : 5000次；
- 接線：35mm²軟線或50mm²硬線；
- 符合IEC/EN 60898-1及IEC/EN 60947-2標準。

Electrical auxiliaries & accessories

common for iC60 and C120

電氣輔件和附件

應用於iC60 和 C120

Electrical Auxiliaries 電氣輔件

Type 類型	Wid. in mod. of 9mm 寬度9mm倍數	Voltage電壓 V AC V DC	Part no. 產品編號
iMX + OF	2	100-415 110-130	A9A26946
shunt trip release	2	48 48	A9A26947
分勵脫扣單元	2	12-24 12-24	A9A26948
iMN undervoltage release 欠壓脫扣單元			
instantaneous 瞬動型	2	220-240	A9A26960
iOF contact auxiliary	1	24-415 24-130	A9A26924
輔助接點			
iSD fault indicating switch	1	24-415 24-130	A9A26927
警報接點			
iOF + SD/OF changeover	1	24-415 24-130	A9A26929
雙重切換接點			

Electrical Auxiliaries

Auxiliaries enable remote tripping or remote indication of the ON/OFF position of a miniature circuit breaker. They are mounted by clipping on the left hand side of the same circuit breaker with:

- maximum of 3 indication auxiliaries iOF, iSD;
- maximum of 2 changeover contacts (iOF + SD/OF);
- maximum of 1 iOF + SD/OF changeover contact and 1 indication auxiliary iOF or iSD;
- maximum of 2 tripping auxiliaries (iMX + OF, iMX, iMN)

電氣輔助裝置

電氣輔助裝置能容許遙控脫扣及顯示斷路器的 ON/OFF位置。他們可在同一個斷路器的左側拼裝：

- 最多3個指示輔件iOF, iSD；
- 最多2個切換接點 (iOF + SD/OF)；
- 最多1個iOF + SD/OF切換接點及1個iOF或iSD顯示輔件；
- 最多2個脫扣輔件 (iMX + OF, iMX, iMN)。

Accessories 附件

Type 類型	Part no. 產品編號
Extended rotary handle (mounted on door or hinged panel) 延伸旋轉手柄 (安裝在箱門上)	A9A27005
iC60 padlock device (bag of 2 pcs) iC60 掛鎖附件 (一袋兩件)	A9A26970



A9A26946



A9A26960



A9A26924



A9A26927



A9A26929



A9A27005



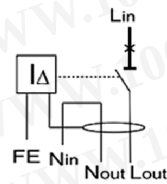
A9A26970

iC60N RCBO (6kA)
single module combined RCD/MCB units
class A
IEC 61009-1, IEC 61009-2-2

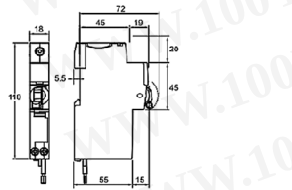


A9D61816

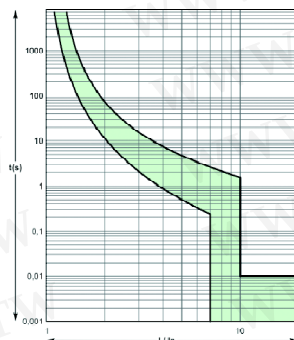
Rated current 額定電流(A)	Sensitivity 額定漏電動作電流(mA)	Curve 曲線	Class 等級	Part no. 產品編號
6	30	Type C	A	A9D61806
10	30	Type C	A	A9D61810
16	30	Type C	A	A9D61816
20	30	Type C	A	A9D61820
32	30	Type C	A	A9D61832
40	30	Type C	A	A9D61840
45	30	Type C	A	A9D61845



Dimensions 尺寸



Tripping Curve 脫扣曲線



iC60N RCBO

iC60N RCBO (6kA)
單相漏電保護器組合
A等級

IEC 61009-1, IEC 61009-2-2

Application

Protection and control circuits against overloads, short circuits and earth leakage faults in commercial, industrial and household's electrical distribution systems. The RCBO provides :

- protection against indirect contact;
- complementary protection against direct contact (16th Edition 412-06);
- rated voltage : 240V;
- operating voltage : 50-253V;
- rated current : 6-45A;
- tripping characteristics (IEC 61009-1) :
 - C curve : the magnetic releases operate between 5 and 10 In;
- breaking capacity : IEC 61009-1 6kA;
- limitation class : 3;
- lockable in "ON" or "OFF" position;
- trip free mechanism;
- complies with IEC 61009-1, IEC 61009-2-2;
- test button operates between 0.85-1.1 times rate voltage.

應用

iC60N型單相漏電保護器組合提供保護及控制電力線路的功能，集過載、短路及漏電保護於一身，可應用於工商業配電系統，或供一般家庭使用，它備有以下功能：

- 合閘和分斷顯示；
- 輔助直接接觸保護 (第16版412-06)；
- 額定電壓：240V；
- 操作電壓：50-253V；
- 額定電流：6-45A；
- 脫扣特性 (IEC 61009-1) :
 - C型曲線：瞬時脫扣5-10 In；
- 分斷能力：IEC 61009-1 6kA；
- 限流等級：3；
- 可鎖定於"ON"或"OFF"位置；
- 自由脫扣裝置；
- 符合IEC 61009-1, IEC 61009-2-2標準；
- 測試按鈕於0.85-1.1倍額定電壓中操作。

Remark: For UPS applications, please consult Schneider Electric (HK) Ltd.

註：有關不間斷電源供應系統之應用，請向施耐德電氣(香港)有限公司查詢。

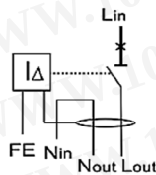
勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
Http://www.100y.com.tw

iC60H RCBO (10kA)
single module combined RCD/MCB units
class A
IEC 61009-1, IEC 61009-2-2

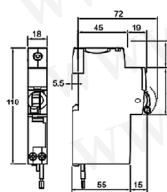


A9D11806

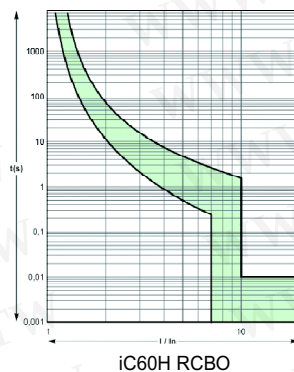
Rated current 額定電流(A)	Sensitivity 額定漏電動作電流(mA)	Curve 曲線	Class 等級	Part no. 產品編號
6	30	Type C	A	A9D11806
10	30	Type C	A	A9D11810
16	30	Type C	A	A9D11816
20	30	Type C	A	A9D11820
32	30	Type C	A	A9D11832
40	30	Type C	A	A9D11840
45	30	Type C	A	A9D11845



Dimensions 尺寸



Tripping Curve 脫扣曲線



iC60H RCBO

iC60H RCBO (10kA)
單相漏電保護器組合
A等級
IEC 61009-1, IEC 61009-2-2

Application

Protection and control circuits against overloads, short circuits and earth leakage faults in commercial, industrial and household's electrical distribution systems. The RCBO provides :

- protection against indirect contact;
- complementary protection against direct contact (16th Edition 412-06);
- rated voltage : 240V;
- operating voltage : 50-253V;
- rated current : 6-45A;
- tripping characteristics (IEC 61009-1) :
 - C curve : the magnetic releases operate between 5 and 10 In;
- breaking capacity : IEC 61009-1 10kA;
- limitation class : 3;
- lockable in "ON" or "OFF" position;
- trip free mechanism;
- complies with IEC 61009-1, IEC 61009-2-2;
- test button operates between 0.85-1.1 times rate voltage.

應用

iC60H型單相漏電保護器組合提供保護及控制電力線路的功能，集過載、短路及漏電保護於一身，可應用於工商業配電系統，或供一般家庭使用，它備有以下功能：

- 合閘和分斷顯示；
- 輔助直接接觸保護 (第16版412-06)；
- 額定電壓：240V；
- 操作電壓：50-253V；
- 額定電流：6-45A；
- 脫扣特性 (IEC 61009-1) :
 - C型曲線：瞬時脫扣5-10 In；
- 分斷能力：IEC 61009-1 10kA；
- 限流等級：3；
- 可鎖定於"ON"或"OFF"位置；
- 自由脫扣裝置；
- 符合IEC 61009-1, IEC 61009-2-2標準；
- 測試按鈕於0.85-1.1倍額定電壓中操作。

Remark: For UPS applications, please consult Schneider Electric (HK) Ltd.

註：有關不間斷電源供應系統之應用，請向施耐德電氣(香港)有限公司查詢。

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
Http://www.100y.com.tw

iID residual current circuit breakers (iID/RCCB)
class AC
IEC/EN 61008-1

iID 漏電斷路器 (iID/RCCB)
AC等級
IEC/EN 61008-1



A9R71263

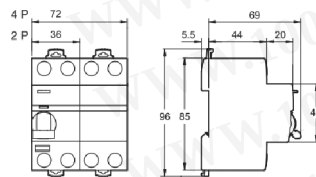


A9R74463

Type	Wid. in mod. of 9mm	Rated current	Sensitivity 額定漏電 動作電流(mA) 50Hz	Part no.
類型	寬度9mm倍數	額定電流 (A)	產品編號	
2-pole極	4	25	30	A9R71225
		40	30	A9R71240
		63	30	A9R71263
4-pole極	8	25	30	A9R71425
		40	30	A9R71440
		63	30	A9R71463

Type	Wid. in mod. of 9mm	Rated current	Sensitivity 額定漏電 動作電流(mA) 50Hz	Part no.
類型	寬度9mm倍數	額定電流 (A)	產品編號	
2-pole極	4	25	300	A9R74225
		40	300	A9R74240
		63	300	A9R74263
4-pole極	8	25	300	A9R74425
		40	300	A9R74440
		63	300	A9R74463

Dimensions 尺寸



Application

The iID residual current devices provide the functions of isolation, switching and earth leakage protection of electrical circuits. They have a residual current operated electromechanical release which operates without any auxiliary source of supply to open a circuit automatically in the case of an earth leakage fault between phase and earth greater than or equal to a threshold of 30 or 300mA.

Technical Data

- rated current : 25-100A;
- rated voltage :
 - 2-pole : 230-240V,
 - 4-pole : 400-415V;
- unwanted tripping :
 - all iID/RCCB incorporate a filter device preventing the risks of unwanted tripping due to transient voltages (lightning, line disturbances on other equipment) and transient currents (from high capacitive circuit);

- isolation and switching;
- positive contact indications :
 - in accordance with IEC/EN 60947-2;
- operating temperature : -5°C to +60°C;
- connections : tunnel terminals for 25mm² flexible cables or 35mm² for rigid cables;
- number of operating cycles (O-C) : 20000;
- tropicalization : treatment 2 (relative humidity 95% at 55°C);
- weight (g) :

Type	2-pole	4-pole
	210	370

■ IEC/EN 61008-1

應用

iID型漏電斷路裝置提供隔離、開關和接地漏電保護作用。它配備一個機電式漏電脫扣，當接地漏電故障達至或大於30或300mA時(中線在切斷)，無需任何輔助電源，便可以自動中斷電流。

技術數據

- 額定電流 : 25-100A ;
- 額定電壓 :
 - 2極 : 230-240V ,
 - 4極 : 400-415V ;
- 防干擾性跳閘 :
 - 所有iID/RCCB漏電斷路器配備一個電源過濾裝置，防止由瞬變電壓(電擊，其他設備的線路干擾)和瞬變電流(高電容電路)引起的干擾性跳閘；
- 隔離和開關；
- 正接觸顯示：
 - 根據IEC 60947-2；
- 操作溫度：-5°C至+60°C；
- 接線：套管端子應用於25mm²軟線或35mm²硬線；
- 機械壽命 (O-C)：20000次；
- 熱帶氣候處理：第2級 (溫度55°C時，相對濕度95%)；
- 重量 (克)：

類型	2極	4極
	210	370

■ IEC/EN 61008-1

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

iDPN N Vigì
class AC
IEC/EN 61009

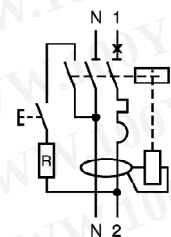


A9D31606

Type	Wid. in mod. of 9mm	Rated current	Sensitivity 額定漏電 動作電流 (mA)	Part no.
類型	寬度9mm倍數	額定電流 (A)		產品編號

C curve / C型曲線

1P極 + N	4	6	30	A9D31606
		10	30	A9D31610
		16	30	A9D31616
		20	30	A9D31620
		25	30	A9D31625
		32	30	A9D31632
		40	30	A9D31640



Function

- The iDPN N Vigì self-contained residual current device; carries out complete protection of final circuits (overcurrents and insulation faults):
 - protection of persons against indirect contact (30 or 300mA),
 - protection of installations against fire hazards (300mA),
 - additional protection of persons against direct contact (30 mA);
- The 30 mA version is selective with the iID or Vigì 300mA selective residual current devices installed upstream;
- It is immune to nuisance tripping due to transient overvoltages (lightning, switchgear switching on the network, etc.).

iDPN N Vigì 漏電保護斷路器
AC等級
IEC/EN 61009

Technical Data

- voltage rating : 230 V AC;
- breaking capacity :
 - IEC/EN 61009 :
 - rated breaking capacity (Icn) : 6 kA
 - ratings : 4-40A at 30°C;
- fast closing;
- positive contact indication;
- earth fault visualised on front face;
- durability (O-C cycles) :
 - mechanical : 20000,
 - electrical :
 - I ≤ 20 A : 20000,
 - I ≥ 25 A : 10000 ;
- environment :
 - tropicalisation : treatment 2 (relative humidity: 95% at 55°C);
- weight : 125g;
- connection : tunnel terminals for 10 mm² flexible or 16 mm² rigid cable;

C curve

- tripping curve : the magnetic trip units operate between 5 and 10 In

功能

- iDPN N Vigì內置漏電保護器提供對電路的全面保護 (電流過大及隔離故障) :
 - 對間接接觸提供人身保護 (30或300mA) ,
 - 保護裝置免受火害 (30或300mA) ,
 - 對直接接觸提供額外人身保護 (30mA) ;
- 30mA版本可選擇帶iID或上流安裝的Vigì 300mA 圖可選漏電保護設備;
- 可避免因瞬時電壓 (閃電, 網絡上的設備開關等) 導致的不必要脫扣。

技術數據

- 電壓 : 230VAC ;
- 分斷能力 :
 - IEC/EN 61009 :
 - 額定分斷能力(Icn) : 6 kA
 - 級別 : 於30°C時, 4-40A ;
- 快速閉合 ;
- 正接觸顯示 ;
- 裝置正面可顯示接地故障 ;
- 承受能力 (O-C循環) :
 - 機械 : 20000次 ,
 - 電力 :
 - I ≤ 20A : 20000次 ,
 - I ≥ 25A : 10000次 ;
- 環境 :
 - 熱帶氣候處理 : 第2級 (溫度55°C, 相對濕度95%) ;
- 重量 : 190g ;
- 接線 : 套管端子應用於10mm² 軟線或16mm² 硬線 ;

C curve / C型曲線

- 脫扣曲線 : 瞬時脫扣5-10 In

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

iSW power switches
IEC/EN 60947-3

iSW 電能開關
IEC/EN 60947-3



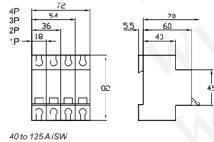
A9S65240



A9S65340

Type	Wid. in mod. of 9mm 寬度9mm 倍數	Rated Current 額定電流 (A)	Voltage 額定電壓 (V AC)	Part no.
類型				產品編號
1-pole極 	2	40	240	A9S65140
	2	63	240	A9S65163
	2	100	240	A9S65191
2-pole極 	4	40	415	A9S65240
	4	63	415	A9S65263
	4	100	415	A9S65291
3-pole極 	6	40	415	A9S65340
	6	63	415	A9S65363
	6	100	415	A9S65391
4-pole極 	8	40	415	A9S65440
	8	63	415	A9S65463
	8	100	415	A9S65491

Dimensions 尺寸



Function

- on-load opening and closing of a circuit.

Technical Data

- positive contact indication;
- DC use : 48V (110V two serial poles);
- mechanical endurance :
 - I=40-100A : 20000 cycles,
- electrical endurance : AC22 p.f.=0.6,
 - I=40, 63A : 15000 cycles,
 - I=100A : 10000 cycles,
- rated short-time withstand : 20 x I_n : 1 sec;
- tropicalization : treatment 2 (95% relative humidity at 55°C);
- connections : tunnel terminals for the following cables
 - ≤50mm² rigid cables for 40-100A,
 - ≤35mm² flexible cables for 40-100A;
- complies with IEC/EN 60947-3 standard for 40-100A;
- approvals : USE;
- utilization category : AC22A.

功能

- 線路負載開關。

技術數據

- 正接觸顯示；
- 直流應用：48V（110V兩極串聯）；
- 機械能耐力：
 - I=40-100A：20000次，
- 電力能耐力：AC22功率因數=0.6，
 - I=40, 63A：15000次，
 - I=100A：10000次，
- 額定短時耐受：20 x I_n：1 秒；
- 熱帶氣候處理：第2級（溫度55°C時，相對濕度95%）；
- 接線：使用套管端子
 - 40-100A可接 ≤50mm²硬線，
 - 40-100A可接 ≤35mm²軟線，
- 40-100A符合IEC/EN 60947-3標準；
- 獲USE認可；
- 使用類別：AC22A。

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

PRF1, PRD1 & PRD surge arresters IEC 61643-1, EN61643-11

PRF1, PRD1 及 PRD 電衝保護器 IEC 61643-1, EN61643-11



16332



16333



16557



16559



16691

PRD1 & PRF1, Type 1 + Type 2 電衝保護器一、二混合型

Type	Un (V)	I _{max} (kA)	Up (kV)	I _{imp} (kA)	Part no.
類型					產品編號
1-pole + N PRF1 12.5r	230	50	1.5	12.5/100 (N-PE)	16632
PRD1 25r	230	40	1.5	25/100 (N-PE)	16330
3-pole + N PRF1 12	230/400	50	1.5	12.5/100 (N-PE)	16634
PRD1 25r	230/400	40	1.5	25/100 (N-PE)	16332

PRD1 Master, Type 1 (Withdrawable) 抽屜式一型

Type	Un (V)	I _{max} (kA)	Up (kV)	I _{imp} (kA)	Part no.
類型					產品編號
1-pole + N PRD1 Master	230	---	1.5	25/100 (N-PE)	16361
3-pole + N PRD1 Master	230/400	---	1.5	25/100 (N-PE)	16363

PRD, Type 2 (Withdrawable) 抽屜式二型

Type	I _{max} (8/20μs wave) (kA)	Remote Indicator	Up (kV)	Part no.
類型				產品編號
1-pole + N PRD 65r	65	Yes	1.5	16557
1極+中線 PRD 40r	40	Yes	1.3	16562
PRD 40	40	No	1.3	16567
PRD 20r	20	Yes	1.2	16672
PRD 20	20	No	1.2	16572
PRD 8r	8	Yes	1.2	16677
3-pole + N PRD 65r	65	Yes	1.2	16559
3極+中線 PRD 40r	40	Yes	1.2	16564
PRD 40	40	No	1.2	16569
PRD 20r	20	Yes	1.2	16674
PRD 20	20	No	1.2	16574
PRD 8r	8	Yes	1.2	16679

Spare Cartridges for PRD PRD備用盒

Type	For	Part no.
類型	適用於	產品編號
C65-340	PRD65r	16681
C40-340	PRD40, PRD40r	16685
C20-340	PRD20, PRD20r	16687
C8-340	PRD8, PRD8r	16689
C neutral	All PRD	16691
C1 Master-350	PRD1 Master	16314
C1 Neutral-350	PRD1 Master, PRD1 25r	16317
C1 25-350	PRD1 25r	16315
C2 40-350	PRD1 25r	16316

PRF1 Function

PRF1 Type 1 surge arresters protect electrical installations against direct lightning strokes. It is recommended for electrical installations in buildings protected by a lightning conductor. PRF1 type 1 surge arresters are tested under shock current (I_{imp}) with a 10/350μs wave form.

Technical Data

- operating frequency : 50/60Hz;
- operating temperature : -40°C to +85°C;
- response time : ≤1μs;
- complies with standards : IEC 61643-1 and EN 61643-11 class 1 test.

PRD Functions

PRD Removable Type 2 surge arresters protect electrical installations against indirect lightning strokes. PRD surge arresters are tested under full discharge current (I_{max}) with a 8/20μs wave form.

Technical Data

- frequency : 50/60Hz;
- operating voltage : 230/400VAC;
- operating indication by means of a mechanical indicator :
 - white : in operation,
 - red : at end of life;
- end of life remote indication by contact NO, NC 250V/0.25A;
- response time : ≤25 ns;
- operating temperature : -5°C to +40°C;
- type of connection terminals : 2.5-35mm².

PRF1 功能

PRF1一型電衝保護器保護電力裝置，防止直接遭雷電擊。產品適用於設有避雷針的建築物。PRF1一型電衝保護器經10/350μs波形的電擊電流 (I_{imp}) 測試。

技術數據

- 操作頻率 : 50-60Hz ;
- 操作溫度 : -40°C至+85°C ;
- 反應時間 : ≤1μs ;
- 符合標準 : IEC 61643-1及EN61643-11 I級分類試驗。

PRD 功能

PRD可移動二型電衝保護器保護電力裝置，防止間接遭雷電擊。PRD電衝保護器經8/20μs波形的雷擊電流 (I_{max}) 測試。

技術數據

- 頻率 : 50-60Hz ;
- 運作電壓 : 230/400VAC ;
- 經機械顯示器的操作顯示 :
 - 白色 : 運作中 ,
 - 紅色 : 消耗盡 ;
- NO, NC 250V/0.25A接觸點遙距顯示已消耗盡之情況 ;
- 反應時間 : ≤25 ns ;
- 操作溫度 : -5°C至+40°C ;
- 連接端子類型 : 2.5-35mm²。

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

PF surge arresters

IEC 61643-1, EN61643-11



15684



15586

PF, Type 2 (Monoblock) 固定式二型

Type 類型		I _{max} (8/20μs wave) (kA)	Remote Indicator	Up (kV)	Part no. 產品 編號
1-pole + N	PF 65	65	No	1.4	15684
1極+中線	PF 40	40	No	1.4	15687
	PF 20	20	No	1.2	15692
3-pole + N	PF 65r	65	Yes	1.4	15685
3極+中線	PF 65	65	No	1.4	15586
	PF 40r	40	Yes	1.4	15690
	PF 40	40	No	1.4	15688
	PF 20	20	No	1.2	15693

PF Function

PF monoblock surge arresters protect electrical installations against indirect lightning strokes. PF surge arresters are tested under full discharge current (I_{max}) with a 8/20μs wave form.

Technical data

- frequency : 50/60Hz;
- operating voltage : 230/400 VAC;
- response time : ≤25 ns;
- end of life indication :
 - green : in operation,
 - red : at end of life;
- end of life remote indication by contact NO, NC 250V/0.25A;
- operating temperature : -5°C to +40°C;
- type of connection terminals : 2.5-35mm².

PF 功能

PF單件電衝保護器保護電力裝置，防止間接遭雷電擊。
PF電衝保護器經8/20μs波形的雷擊電流 (I_{max}) 測試。

技術數據

- 頻率：50/60Hz；
- 操作電壓：230-400 VAC；
- 反應時間：≤25 ns；
- 即將耗盡顯示；
 - 綠色：運作中，
 - 紅色：消耗盡；
- NO，NC 250V/0.25A接觸點遙距顯示已消耗盡之情況；
- 操作溫度：-5°C至+40°C；
- 連接端子類型：2.5-35mm²。

勝特力材料 886-3-5753170

勝特力电子(上海) 86-21-34970699

勝特力电子(深圳) 86-755-83298787

[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

iTL, iTLc, iTLm, iTLs impulse relays,
iTLI changeover relays and add-on auxiliaries
IEC/EN 60669-1, IEC/EN 60669-2-2



A9C30812



A9C30115



A9C32316

Type	Wid. in mod. of 9mm	Coil voltage	Part no.
類型	寬度9mm倍數	線圈電壓 Uc	產品編號
		V AC	V DC

iTL 16A Impulse Relays 脈衝繼電器

1-pole極	2	230-240	110	A9C30811
	2	130	48	A9C30311
2-pole極	2	230-240	110	A9C30812
	2	130	48	A9C30312
	2	48	24	A9C30212
	2	24	12	A9C30112
	2	12	6	A9C30012
3-pole極	2 + 2	230-240	110	A9C30811+
				A9C32816
	2 + 2	130	48	A9C30311+
				A9C32316
	2 + 2	48	24	A9C30211+
				A9C32216
	2 + 2	24	12	A9C30111+
				A9C32116
4-pole極	2 + 2	230-240	110	A9C30812+
				A9C32816

iTLI 16A Changeover Relays 轉換繼電器

1-pole極	2	24	12	15503
---------	---	----	----	-------

iTL 32A Impulse Relays 脈衝繼電器

1-pole極	2	230-240	110	A9C30831
2-pole極	2 + 2	230-240	110	A9C30831+
				A9C32836
3-pole極	2 + 4	230-240	110	A9C30831+
				(2 x A9C32836)
4-pole極	2 + 6	230-240	110	A9C30831+
				(3 x A9C32836)

iETL 16A Extensions 擴展

iETL	2	130	48	A9C32316
	2	48	24	A9C32216
	2	24	12	A9C32116
	2	12	6	A9C32016

iETL 32A Extensions 擴展

iETL	2	230-240	110	A9C32836
------	---	---------	-----	----------

iTLc 16A Impulse Relays 脈衝繼電器

1-pole極	2	24		A9C33111
	2	48		A9C33211
	2	230-240		A9C33811

iTL, iTLc, iTLm, iTLs 脈衝繼電器,
iTLI 轉換繼電器及輔助裝置
IEC/EN 60669-1, IEC/EN 60669-2-2

Type	Wid. in mod.	Coil voltage	Part no.
類型	of 9mm	線圈電壓	產品編號
	寬度9mm	Uc	
	倍數	V AC	V DC

Add-on Auxiliaries 脈衝繼電器輔件

iATLs Indication 指示輔件	1	130-240	A9C15405
iATLm Latched Order Control 自保持命令控制輔件	1	230-240	A9C15414
iATLz Control by Pushbuttons 按鈕控制輔件	2	130-240	A9C15413
iATLc+c Multi-level Control 多級集中控制 + 指示輔件	2	130-240	A9C15410

Function

- impulse relays allow circuit remote control :
 - via impulse orders (mechanically latched);
 - from several control points;
- impulse relays are used for the control of resistive circuits (incandescent lamps, low voltage halogen lamps, convectors) and inductive circuits (fluorescent tubes, discharge lamps).

Technical Data

- impulse duration : 50ms;
- maximum switching frequency : 5 operations/minute;
- operating temperature : -20°C to +50°C;
- tropicalization : treatment 2 (relative humidity 95% at +55°C);
- switching noise level : < 60dBA (at 1 m).

功能

- 脈衝繼電器能遙控線路 :
 - 通過脈衝命令 (機械鎖定);
 - 多點控制;
- 脈衝繼電器用於控制電阻性負載電路 (如白熾燈, 低壓鹵燈, 對流式加熱器) 和感性負載電路 (如螢光燈管, 放電燈)。

技術數據

- 脈衝持續 : 50ms ;
- 最高開關頻率 : 5次/分鐘 ;
- 操作溫度 : -20°C至+50°C ;
- 熱帶氣候處理 : 第2級 (溫度55°C時, 相對濕度95%) ;
- 噪音等級 : 低於60dBA (1米距離)。

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787

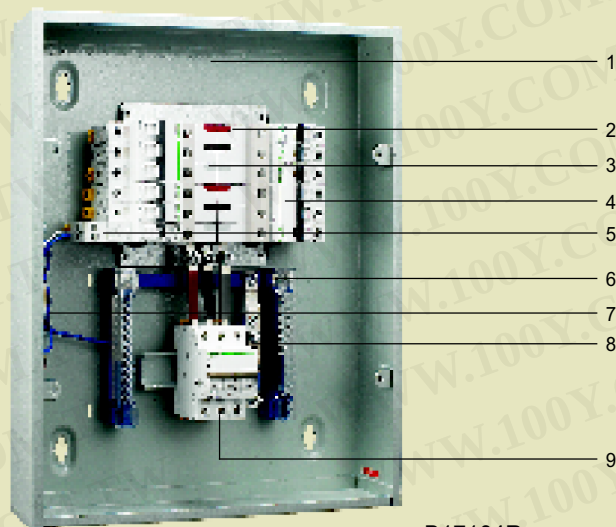
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

MCB boards technical specifications
Multipact MCB boards
ASTA certified

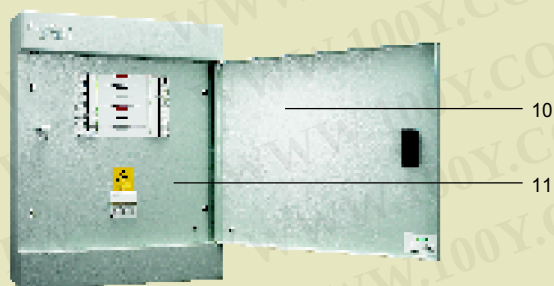
微型斷路器配電箱技術參數
Multipact微型斷路器配電箱
ASTA認可

- in compliance with standards: IEC 61439-1
- degree of protection: IP41
- surface mounting
- galvanized 1.2mm steel sheet
- high quality epoxy powder surface coating
- suits Acti 9 miniature circuit breakers
- busbar rating: 100A & 200A

- 符合IEC 61439-1標準
- 保護等級：IP41
- 掛牆式
- 1.2mm鍍鋅鋼料造
- 表面用高質素環氧樹脂塗層
- 適合Acti 9 微型斷路器
- 電巴容量：100A及200A



B17104R



1. Surface mounting enclosure
掛牆式箱體
2. Main Busbar Chamber
主巴盤
3. Terminal shield & way label
絕緣隔板及相位標貼
4. MCB unit
微型斷路器
5. RCBO
漏電斷路器
6. Neutral link
中線端子
7. Earth link
地線端子
8. Neutral incoming terminal
中線來線接線端
9. iSW Power switch
電能開關
10. Hinge door
掩門
11. Inner cover
內門



B10006R

Technical Data

- neutral incoming terminal and earth link incoming connections : use rigid or flexible cables up to 16mm² ;
- neutral and earthlink outgoing connections : use rigid or flexible cables up to 10mm².

技術數據

- 中線和地線端子來線：可接16mm²或以下的軟線或硬線；
- 中線和地線出線：可接10mm²或以下的軟線或硬線。

SPN MCB/RCBO Boards & Consumer Units 單相微型斷路器/漏電斷路器配電箱
Bar Ratings 電巴容量 100A

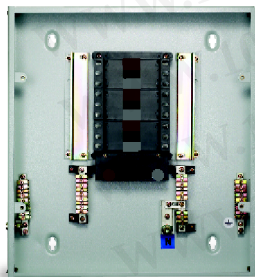
Part no. 產品編號	No. of way 相位數目	Dimensions 尺寸 (mm)		
		H	W	D
B10006R	6	250	250	90
B10008R	8	250	250	90
B10010R	10	250	300	90
B10012R	12	250	350	90
B10014R	14	250	400	90
B10016R	16	250	450	90
B10202R	2 + 2	250	250	90
B10303R	3 + 3	250	300	90
B10044R	4 + 4	250	300	90
B10084R	8 + 4	250	400	90
B10104R	10 + 4	250	450	90
B10106R	10 + 6	250	450	90

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

Multipact MCB boards
ASTA certified

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

Multipact微型斷路器配電箱
ASTA認可

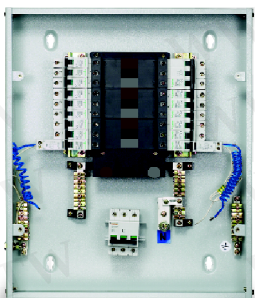


B11006R

TPN MCB/RCBO Board 三相微型斷路器/漏電斷路器配電箱
Bar Ratings 電巴容量 200A

w/o Main Switch Space
不帶總掣位

Part no. 產品編號	No. of way 相位數目	Dimensions 尺寸 (mm)		
		H	W	D
B11004R	4	420	440	110
B11006R	6	474	440	110
B11008R	8	528	440	110
B11010R	10	582	440	110
B11012R	12	636	440	110
B11014R	14	690	440	110
B11016R	16	744	440	110

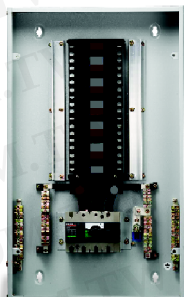


B12106R

TPN MCB/RCBO Board 三相微型斷路器/漏電斷路器配電箱
Bar Ratings 電巴容量 200A

c/w Main Switch Space
帶總掣位

Part no. 產品編號	No. of way 相位數目	To fit M/S 適合總掣(A)	Dimensions 尺寸 (mm)		
			H	W	D
B12104R	4		466	440	110
B12106R	6		520	440	110
B12108R	8		574	440	110
B12110R	10		628	440	110
B12112R	12		682	440	110
B12114R	14		736	440	110
B12116R	16		790	440	110
B12118R	18		844	440	110
B12120R	20		898	440	110
B12122R	22		952	440	110
B12112RM160	12	160	732	440	110
B12114RM160	14	160	786	440	110
B12116RM160	16	160	840	440	110
B12118RM160	18	160	894	440	110
B12112RM250	12	250	797	440	120
B12114RM250	14	250	851	440	120
B12116RM250	16	250	905	440	120
B12118RM250	18	250	959	440	120



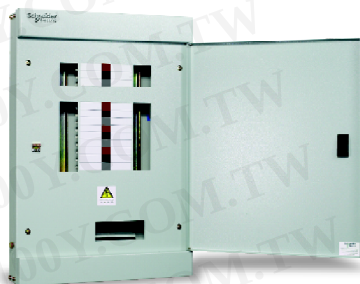
B12112RM160

TPN MCB Boards (Split Bar Type)

三相微型斷路器分巴配電箱

c/w Main Switch & RCD Spaces
帶總掣位及漏電保護器位

Part no. 產品編號	No. of way 相位數目	Dimensions 尺寸 (mm)		
		H	W	D
B13202	2 + 2	534	440	110
B13204	2 + 4	588	440	110
B13206	2 + 6	642	440	110
B13208	2 + 8	696	440	110
B13210	2 + 10	750	440	110
B13212	2 + 12	804	440	110
B13404	4 + 4	642	440	110
B13406	4 + 6	696	440	110
B13408	4 + 8	750	440	110
B13410	4 + 10	804	440	110
B13412	4 + 12	858	440	110
B13414	4 + 14	912	440	110
B13416	4 + 16	966	440	110
B13418	4 + 18	1020	440	110
B13606	6 + 6	750	440	110
B13608	6 + 8	804	440	110
B13610	6 + 10	858	440	110
B13612	6 + 12	912	440	110
B13614	6 + 14	966	440	110
B13616	6 + 16	1020	440	110
B13808	8 + 8	858	440	110
B13810	8 + 10	912	440	110
B13812	8 + 12	966	440	110
B13814	8 + 14	1020	440	110



B13206

Technical Data (B11.../B12.../B13... boards)

- neutral incoming terminal connection : use rigid or flexible cables up to 120mm²;
- earth link incoming connection : use rigid or flexible cables up to 70mm²;
- neutral and earth link outgoing connections : use rigid or flexible cables up to 16mm².

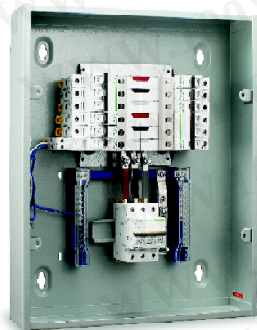
技術數據 (B11.../B12.../B13... 配電箱)

- 中線來線：可接120mm²或以下的軟線或硬線；
- 地線來線：可接70mm²或以下的軟線或硬線；
- 中線和地線出線：可接16mm²或以下的軟線或硬線。

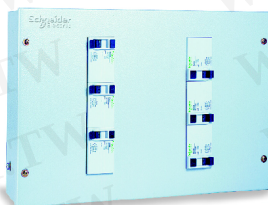
Multipact MCB boards/accessories
ASTA certified

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

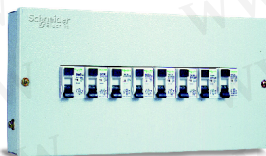
Multipact 微型斷路器配電箱/附件
ASTA認可



B17104R



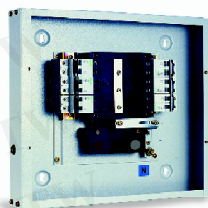
B14006



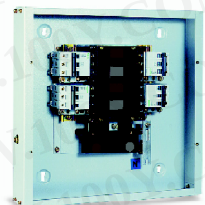
B14004



B15160



B16206



B16304



B19001



B19002

TPN MCB/RCBO Board 三相微型斷路器/漏電斷路器配電箱
Bar Ratings 電巴容量 **100A**

c/w Main Switch Space
帶總掣位

Part no. 產品編號	No. of way 相位數目	To fit M/S 適合總掣(A)	Dimensions 尺寸 (mm)		
			H	W	D
B17104R	4	100A	456	405	105
B17106R	6	100A	510	405	105
B17108R	8	100A	564	405	105
B17110R	10	100A	618	405	105
B17112R	12	100A	672	405	105
B17114R	14	100A	726	405	105
B17116R	16	100A	780	405	105
B17118R	18	100A	834	405	105
B17120R	20	100A	888	405	105
B17122R	22	100A	942	405	105

RCD Boards 漏電保護器配電箱

Part no. 產品編號	No. of way 相位數目	Dimensions 尺寸 (mm)		
		H	W	D
B14001	1 x 4P	200	150	70
B14003	3 x 4P	200	300	70
B14004	4 x 4P	200	400	70
B14006	6 x 4P	300	440	110
B14008	8 x 4P	380	440	110
B14010	10 x 4P	450	440	110
B14012	12 x 4P	530	440	110
B14014	14 x 4P	600	440	110
B14016	16 x 4P	670	440	110

1 Way Switch Boards 1位總掣箱

Part no. 產品編號	Application 應用於	Dimensions 尺寸 (mm)		
		H	W	D
B15160	INS 125-160	350	440	90
B15250	INS 250	400	440	90

TPN MCB Boards 三相微型斷路器配電箱
Tailored for Power Utility Company 適用於供電機構

w/o Main Switch Space
不帶總掣位

Part no. 產品編號	No. of way 相位數目	Dimensions 尺寸 (mm)		
		H	W	D
B16206	6 x 2P	387	440	110
B16208	8 x 2P	423	440	110
B16212	12 x 2P	495	440	110
B16304	4 x 3P + N	423	440	110
B16306	6 x 3P + N	495	440	110
B16308	8 x 3P + N	567	440	110

Accessories 配件

Part no. 產品編號	Description 內容	
B19001	100A Al switch tee busbar	100A 總掣扁接線
B19002	Blanking plate for 6 SP MCB	相間隔板，一組六個